

⑤日本分類
72 C 21
94 A 154

⑬日本国特許庁
公開実用新案公報

庁内整理番号 6825-33
6929-54

⑭実開昭49-150775

⑮公開 昭49(1974). 12.27

審査請求 未請求 (全4頁)

⑯遠心分離機に分離容器具

⑰実 願 昭48-49657

⑱出 願 昭48(1973)4月25日

⑲考 案 者 宮本博水

富士宮市阿幸地1110の16

⑳出 願 人 株式会社テルモセラミックス

富士市大塚字辻畑2656の2

㉑代 理 人 弁理士 鈴江武彦 外4名

㉒実用新案登録請求の範囲

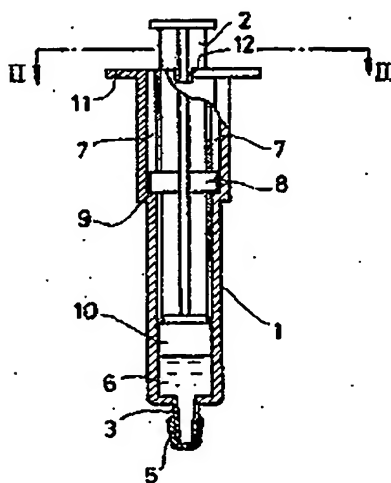
プランジヤを備えたシリンジと、このシリンジの口部に取り付けられる着脱自在な採取用針体と、上記シリンジの口部を底部に向けてそのシリンジを挿入浸漬する分離容器とを備え、遠心分離時においてはその遠心作用によりシリンジ内の被分離液を分離容器に移しかつその被分離液によりシリ

ンジの口部を閉塞することによりシリンジ内を減圧状態に保ちながら遠心分離を行ない遠心分離終了後の減速時に被分離液の一方をシリンジの口部を介して再びシリンジ内に吸収させるようにしたことを特徴とする遠心分離機に分離容器具。

図面の簡単な説明

図面は本考案の一実施例を示すもので、第1図はシリンジの全体を示す断面図、第2図は第1図中II-II線に沿う断面図、第3図は採血した直後のシリンジの断面図、第4図は遠心分離機へ装着する前のシリンジの正面図、第5図は遠心分離中の遠心分離機の断面図、第6図ないし第8図は遠心分離工程時におけるシリンジ内の被分離液の状態を示す分離容器具の断面図である。1……シリンジ、2……プランジヤ、3……プランジヤ、4……採取用針体、7……ガイド溝、8……キー、14……分離容器、15……遠心分離機。

第1図

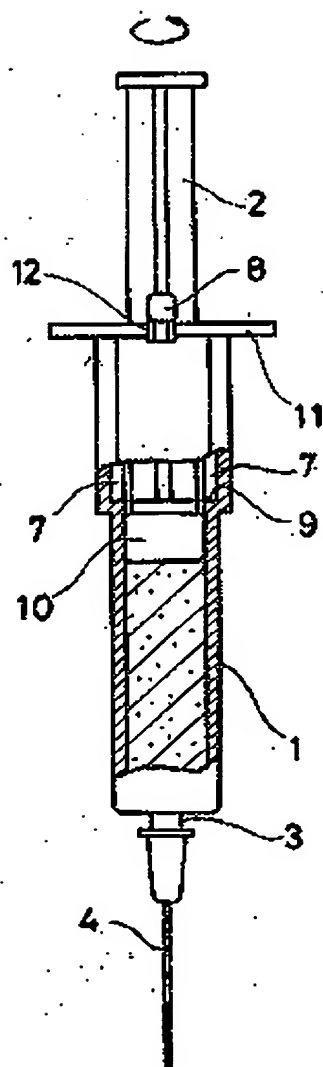


第2図

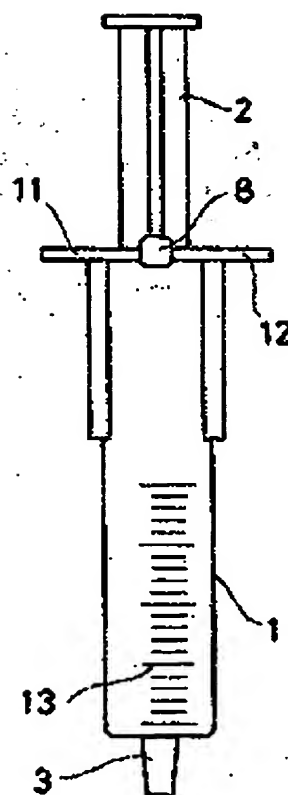


突開 略 49-13077

第 3 図

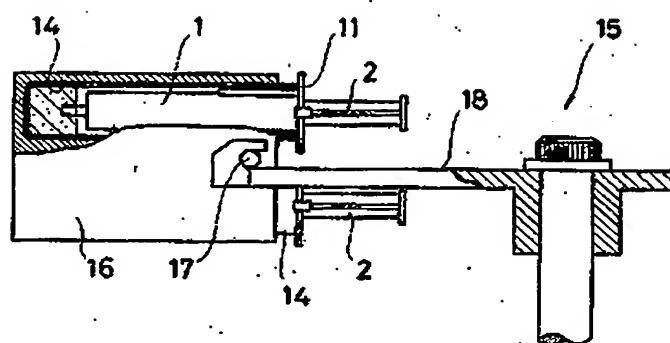


第 4 図

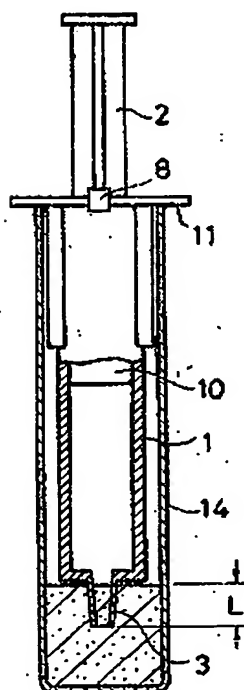


実開 昭 49-150775(3)

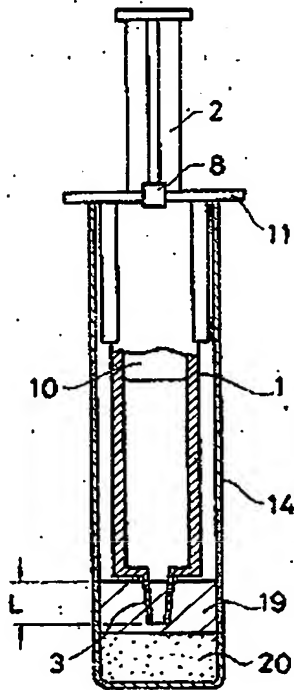
第5図



第6図



第7図



実開 昭 4 9 - 1 5 0 7 7

第 8 図

